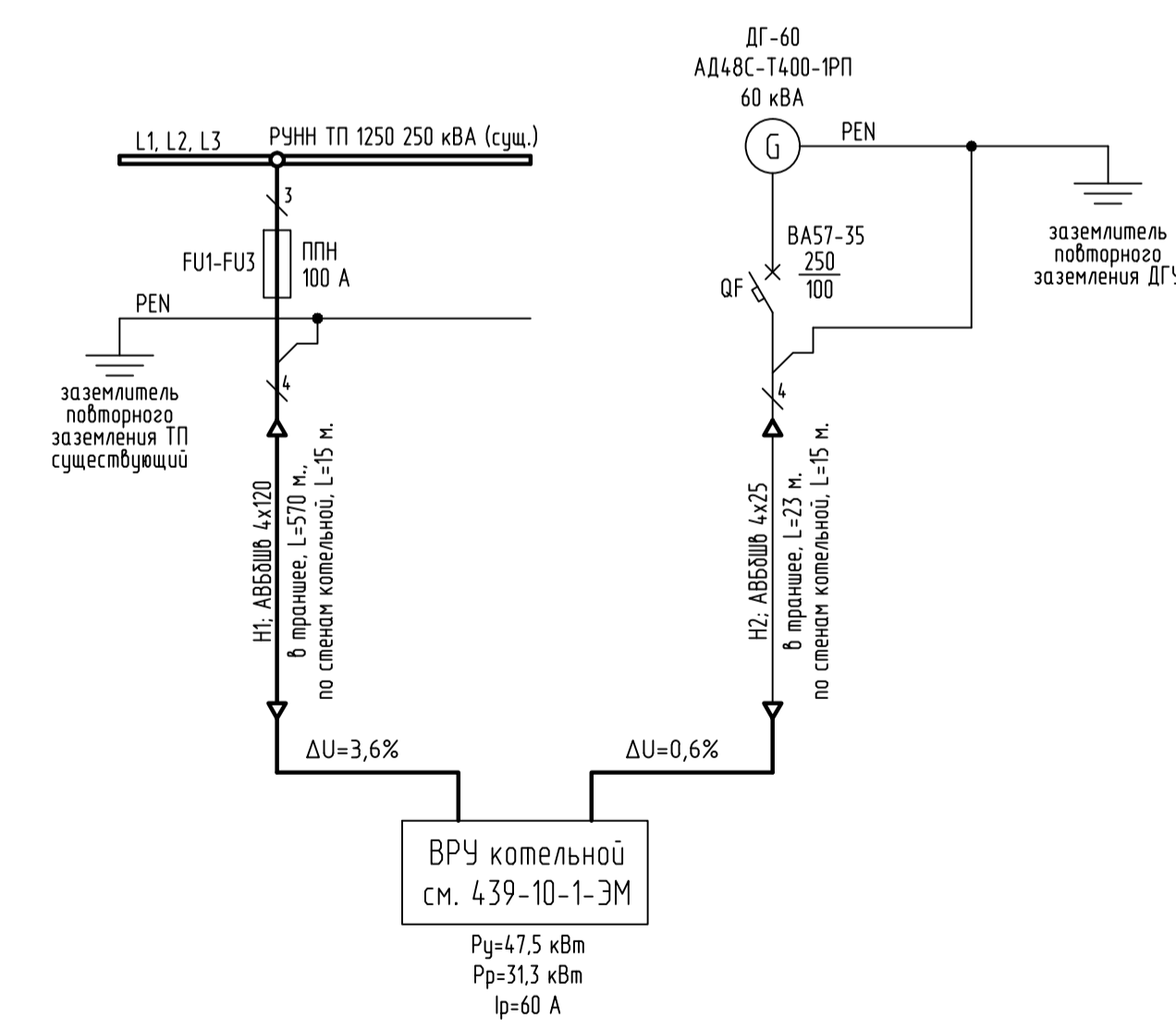


Схема электрическая однолинейная принципиальная



Условные обозначения

 проектуемый кабель прокладываемый в траншее в асбестоцементной трубе
 позиция согласно ведомости узлов прокладки и пересечения кабеля с инженерными сетями

ИПИАЛ "ЭНЕРГОАВТО" РУП "Минскэнерго"
 2006 г.
 Селин 9.4.08

Ведомость узлов прокладки и пересечения кабеля с коммуникациями

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1с	1.105.03тм-10	Габариты кабельных траншей и объемы земляных работ; Траншея Т-1; Кабель АВБШВ 4x120; Кабель АВБШВ 4x25	570 м.	
2с	1.105.03тм-23	Пересечение кабельной линии с трубопроводом	18	
3с	1.105.03тм-21	Пересечение двух кабельных линий в земле	2	
4с	1.105.03тм-24	Пересечение кабельной линии с теплопроводом	1	
5с	1.105.03тм-33	Ввод кабельной линии в здание или кабельное сооружение	2	
6с	1.105.03тм-12	Защита кабелей от механических повреждений.	550 м.	
7с		Прокладка кабеля в траншее, в трубе БНТ100; Кабель АВБШВ 4x25; Кабель АВБШВ 4x120	23 м. 20 м.	

УП «МИНГАЗ» СЛУЖБА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ СОТЛАСОВАНО
 20.03.09
 Селин 9.4.08

Экземпляр согласован
 СОГЛАСОВАНО
 21.10.10

- В ТП 1250 установить на резервные места предохранители плавкие номинальным током 100 А.
- Прокладку кабеля в траншее выполнить согласно альбому типового Арх. №1.105.03тм. В случаях, необходимых для предотвращения повреждения инженерных сетей, работы производить вручную.
- Прокладку кабеля через стену выполнить в защитной изолирующей трубе. Зазор между кабелем и трубой заполнить легкоудаляемой массой из негорючего материала. При этом должен быть обеспечен предел огнестойкости заделки, равный пределу огнестойкости пересекаемых строительных конструкций.

23/016.09-ЭС		
Строительство котельной в учебной части "Воловщина" войсковой части 5448, г. Минск		
Изм.	Кол.	Лист
Разраб.	ИП	Лист
ГИП	Нач. отд.	Лист
План электроснабжения ситуационный (начало)		
Формат А1		

Взв. шиф. N
 Подпись и дата
 М.П. и подл.